

## Manual De Usuario

en

es

it

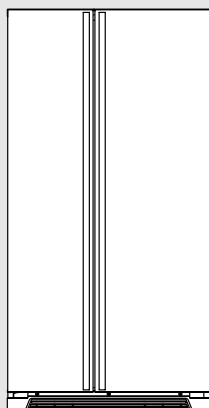
nl

fr

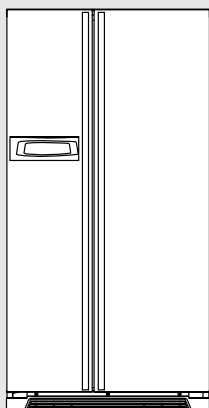
de

hu

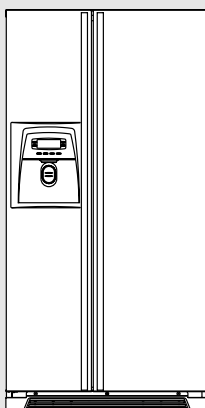
***FRN-U20IE\****  
***FRS-U20IE\****



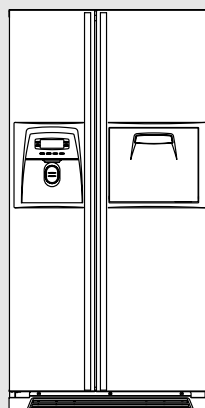
***FRN-U20BE\****  
***FRS-U20BE\****



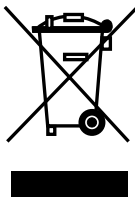
***FRN-U20DE\****  
***FRN-U20EE\****  
***FRS-U20DE\****  
***FRS-U20EE\****



***FRN-U20FE\****  
***FRN-U20GE\****  
***FRS-U20FE\****  
***FRS-U20GE\****



<b>en</b>	.....	<b>1</b>
<b>es</b>	.....	<b>22</b>
<b>it</b>	.....	<b>43</b>
<b>nl</b>	.....	<b>64</b>
<b>fr</b>	.....	<b>85</b>
<b>de</b>	.....	<b>106</b>
<b>hu</b>	.....	<b>127</b>



Eliminación de equipamiento eléctrico y electrónico usado

Este símbolo en el producto, sus accesorios o embalaje indica que el producto no debe tratarse como un residuo doméstico. Deshágase de este equipamiento en su punto de recogida más cercano para el reciclaje de residuos eléctricos y electrónicos. En la Unión Europea y otros países europeos existen diferentes sistemas de recogida de productos eléctricos y electrónicos usados. Al asegurar la correcta eliminación de este producto ayudará a evitar riesgos potenciales para el medio ambiente y la salud de las personas que podrían tener lugar si el producto no se eliminara de forma adecuada. El reciclaje de materiales ayudará a conservar los recursos naturales. Por consiguiente, no elimine equipamiento eléctrico y electrónico usado junto con residuos domésticos. Para información más detallada acerca del reciclaje de este producto, póngase en contacto con su oficina municipal, el servicio de eliminación de residuos domésticos o el establecimiento donde adquirió el producto.



CONSEJOS DE SEGURIDAD (Sólo modelos R-600a)

Esta unidad contiene una pequeña cantidad de refrigerante isobutano (R600a), un gas natural que, a pesar de su elevada compatibilidad ambiental, es inflamable.

Cuando transporte e instale la unidad, vaya con cuidado para no dañar el circuito refrigerante.

Si los tubos pierden refrigerante, éste podría prender fuego o provocar lesiones. Si se detecta una fuga, evite las llamas o potenciales fuentes de ignición y ventile la sala durante algunos minutos.

■ Para evitar que se cree una mezcla de gas y aire si se produce un escape de refrigerante en el circuito refrigerante, las dimensiones de la sala en la que se encuentra la unidad deben estar de acuerdo con el refrigerante utilizado. La sala debe tener 1 m3 por cada 8 g de refrigerante R600a en la unidad. Puede encontrar la cantidad de refrigerante que necesita su unidad en la placa de características situada en el interior de la misma unidad.

■ Nunca encienda una unidad que muestre signos de desperfectos. En caso de duda, consulte a su distribuidor.

ÍNDICE

Para su seguridad, guarde este manual! . . . . .1~3

Guía de instalación . . . . .4

Panel de control . . . . .5

Control de temperatura . . . . .6

Cómo cambiar la bombilla del interior . . . . .7

Cómo utilizar las partes del interior . . . . .8~10

Cómo utilizar el dispensador . . . . .10

Cómo utilizar la máquina de hielo automática . . . . .11

Cuidados y limpieza . . . . .12~13

Antes de solicitar el servicio técnico... . . . .14

¿Síntomas extraños?

No se preocupe, aquí tiene la respuesta . . . . .15

Instalación y preparación . . . . .16

Si el frigorífico no pasa por la puerta siga los siguientes pasos. . . . .17~18

Nivelación del refrigerador y ajuste de las puertas(si procede) . . . . .19

Cómo instalar el conducto del agua . . . . .20~21



Para su seguridad, guarde este manual!

■ Lea estas instrucciones de seguridad detenidamente en su totalidad antes de empezar a utilizar la unidad. Guarde esta guía de usuario para su uso posterior.



ADVERTENCIA

Este símbolo indica posibilidad de peligro de muerte o de lesiones graves.



PRECAUCIÓN

Este símbolo indica posibilidad de riesgo de lesiones personales o daños materiales.

Otros símbolos



NO quitar, ni desmontar!



PROHIBICIÓN. NO...



Asegúrese de desenchufar la unidad!



Siga las indicaciones!



Precaución

Si el cable de corriente está dañado, solicite que un centro de servicio o el fabricante lo reemplace, ya que se requieren herramientas especiales.

ADVERTENCIA



No permita que el frigorífico u otros objetos (pesados) presionen el cable de alimentación. No doble el cable de alimentación en exceso.

- Si el cable se pela o resulta dañado puede ser causa de fuego o de descarga eléctrica.



No conecte varios dispositivos en la misma toma eléctrica de pared.

- Pueden provocar sobrecalentamiento y/o fuego. Utilice una conexión exclusiva de toma a tierra para el frigorífico.



No toque el cable de alimentación o el enchufe con las manos mojadas.

- Existe el riesgo de descarga eléctrica.



No utilice un cable de alimentación o un enchufe en mal estado ni una toma eléctrica que no esté bien fijada.

- Existe el riesgo de fuego, descarga eléctrica o lesiones graves.



Asegúrese de realizar la conexión a tierra. Compruebe si la toma eléctrica de pared dispone de toma a tierra.

- Existe el riesgo de descarga eléctrica.



No desenchufe la unidad tirando del cable de alimentación. Sujete siempre firmemente el enchufe.

ADVERTENCIA	
 <p><b>Deje el cable de alimentación de modo que cuelgue hacia abajo en la toma de pared.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Si va hacia arriba, el cable que está cerca del enchufe se dobla y se puede dañar, lo que puede provocar descargas eléctricas o fuego.</li></ul>	 <p><b>No instale el frigorífico sobre suelo mojado o en lugar con mucha humedad.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● El aislamiento eléctrico se debilita y puede provocar descargas eléctricas.</li></ul>
 <p><b>No permita que el cable de alimentación toque o pase por encima de fuentes de calor.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● El cable de alimentación se puede dañar y provocar descargas eléctricas.</li></ul>	 <p><b>Compruebe que el enchufe está firmemente conectado a la toma de pared.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● El aislamiento eléctrico se debilita y puede provocar descargas eléctricas.</li></ul>
 <p><b>No vierta, ni pulverice agua en el interior o el exterior del frigorífico.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● El aislamiento eléctrico se debilita y puede provocar descargas eléctricas.</li></ul>	 <p><b>No coloque contenedores con agua u otros líquidos encima del frigorífico.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● El líquido puede verterse sobre el frigorífico y puede provocar descargas eléctricas.</li></ul>
 <p><b>No permita que los niños se cuelguen de las puertas del frigorífico.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● La unidad puede caer sobre ellos y provocarles lesiones.</li></ul>	 <p><b>No retire ni mueva compartimentos, stantes o recipientes del frigorífico, mientras estén llenos de alimentos.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Los contenedores de materiales duros (cristal, metal, etc.) pueden caer y pueden romper los estantes de cristal y las piezas interiores.</li></ul>
 <p><b>No repare, desmonte o intente arreglar el frigorífico usted mismo.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Existe el riesgo de sufrir lesiones personales o de provocar daños en el frigorífico. Se recomienda que las reparaciones sean realizadas por personal cualificado.</li></ul>	 <p><b>No almacene gases o líquidos inflamables en el frigorífico.</b></p>
 <p><b>No utilice gases inflamables, bencina, espesante, gasolina, aerosol, etc., en las proximidades del frigorífico.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Existe el riesgo de fuego, explosión y lesiones personales graves.</li></ul>	 <p><b>Si se detecta un escape de gas en las proximidades del frigorífico o en la cocina, ventile la cocina inmediatamente sin tocar el enchufe de alimentación o el frigorífico.</b></p>

ADVERTENCIA	
 <p><b>No conserve muestras médicas, ni de investigación que requieran un control de temperatura estricto en el frigorífico.</b></p>	 <p><b>No ponga los dedos o las manos en la parte inferior del frigorífico, especialmente en la parte inferior trasera.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Puede cortarse con algunos cantos metálicos o puede recibir descargas eléctricas.</li></ul>
 <p><b>No cambie los fusibles, ni las bombillas por su cuenta. Para cualquier reparación o cambio solicite el servicio técnico.</b></p>	 <p><b>Si el cable está pelado o en mal estado, póngase inmediatamente en contacto con el servicio técnico.</b></p>
 <p><b>Cuando decida deshacerse de su antiguo frigorífico quite el sellado de las puertas en primer lugar.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Los niños pueden quedar atrapados y ahogarse en un frigorífico abandonado. No piense "Son sólo algunos días".</li></ul>	
PRECAUCIÓN	
 <p><b>Recuerde desenchufar la unidad si no la va a utilizar durante un período prolongado.</b></p>	 <p><b>No toque alimentos y contenedores, especialmente si son metálicos, con las manos mojadas en el congelador.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Puede producirse sabañones o quemaduras por frío.</li></ul>
 <p><b>Bajo ningún concepto ingiera alimentos caducados o en mal estado.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Los alimentos que se han conservado demasiado tiempo en el frigorífico pueden caducar o deteriorarse.</li></ul>	 <p><b>No coloque botellas, ni contenedores de cristal en el congelador.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Los contenedores de cristal y las botellas pueden romperse y provocar lesiones.</li></ul>
 <p><b>Para mover un frigorífico, arrastrándolo o inclinándolo, hacen falta más de 2 personas para sostenerlo. (Una para aguantar por la parte superior trasera y la otra, para la parte inferior.) Si se aguanta por otras partes existe peligro de resbalones.</b></p>	 <p><b>Asegúrese de levantar la rueda antes de mover el frigorífico.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Las ruedas pueden dañar o rayar el suelo. En caso de que lo mueva a mucha distancia, no olvide fijar firmemente las piezas interiores con cinta adhesiva.</li><li>● Las piezas del interior pueden saltar y romper otras piezas.</li></ul>



# Guía de instalación

✱ Lea estas instrucciones de seguridad antes de utilizar la unidad y siga las indicaciones que contiene para su seguridad.



## Precauciones en la instalación y la conexión a la red

### ■ Para evitar fuego, descargas eléctricas o fugas

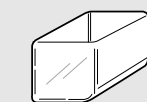
- 1 No instale el frigorífico sobre un suelo húmedo donde se pueda acumular agua fácilmente.**
- 2 Compruebe los siguientes puntos antes de conectar la alimentación.**
  - Conecte el enchufe de alimentación únicamente a una toma eléctrica con toma a tierra.
  - No enchufe el frigorífico a la misma toma eléctrica de pared con otros dispositivos.
- 3 No utilice un extensiones.**
- 4 No permita que objetos (pesados) presionen el cable de alimentación.**
  - ✱ Si detecta ruidos extraños, olor de productos químicos, humo, etc., tras conectarlo a la alimentación, desenchufe la unidad inmediatamente y póngase en contacto inmediatamente con el servicio técnico.
  - ✱ Espere unos 5 minutos antes de enchufar de nuevo la unidad tras haberla desenchufado para evitar así dañar el compresor u otros dispositivos eléctricos del frigorífico.
  - ✱ Tras la primera conexión a la alimentación, antes de almacenar alimentos en el frigorífico, espere 2-3 horas hasta que el interior esté suficientemente frío.  
(Tras la conexión inicial del frigorífico pueden desprenderse algunos olores de plástico.  
Los olores se desvanecen a medida que el frigorífico funciona y las puertas se abren y se cierran.)



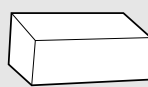
## Precauciones en el uso

- Para evitar lesiones personales, descargas eléctricas, etc., lea esta guía de usuario detenidamente y guárdela en un lugar de fácil acceso para futuras consultas.

### ■ Accesorios



Compartimento para huevos



Cajón del filtro



Kit de conexión a la toma de agua



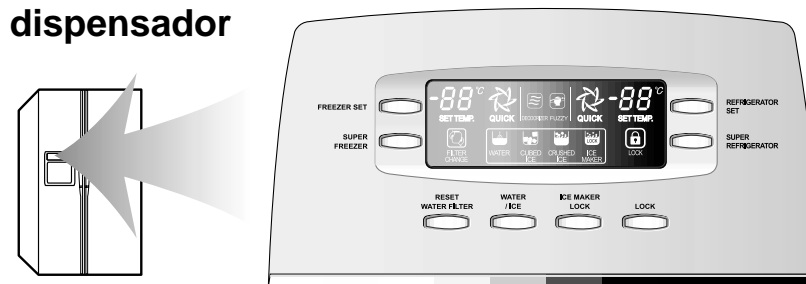
Guía del usuario

Sólo modelos con dispensador



# Panel de control

## ◆ Modelo dispensador



Indica que el sistema de control digital está en funcionamiento. (El icono está siempre activo mientras el frigorífico está en funcionamiento.)



La desodorización está activa, siempre que el frigorífico esté funcionando.



Seis meses después de haber encendido por primera vez la unidad, se ilumina el icono "FILTER CHANGE". Cuando llegue el momento de cambiar el filtro pulse el botón "RESET WATER FILTER" durante 5 segundos una vez realizado el cambio y se apagará el icono "FILTER CHANGE".



Jugando, los niños pueden pulsar algún botón del panel y provocar alguna alteración en la temperatura y el funcionamiento del frigorífico.  
- Pulse este botón para bloquear la unidad y mantener la configuración de funciones y temperatura.  
- Pulse el botón de bloqueo de nuevo durante más de un segundo para desbloquear la unidad.



Puede elegir WATER / CUBED ICE o CRUSHED ICE (AGUA / CUBOS DE HIELO o HIELO PICADO). El rectángulo alrededor del icono se enciende para indicar su elección.



Para obtener el agua o el hielo, pulse suavemente la palanca con el vaso y espere 1-2 segundos.



- Intente no colocar el borde del vaso cerca de la parte inferior de la palanca, ya que pueden producirse salpicaduras o se puede derramar el líquido.

- Puede que oiga un sonido seco cuando los cubitos de hielo hayan salido. Se debe al cierre de la válvula de salida de hielo.

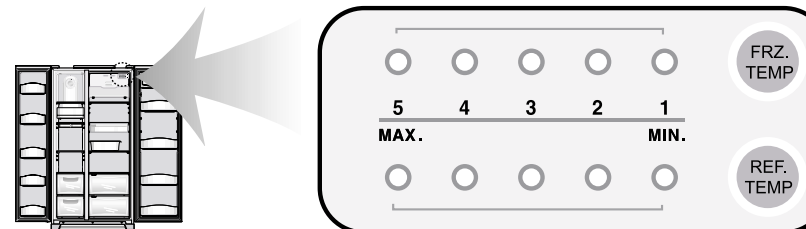
- Pulse la palanca y espere 2 o 3 segundos para obtener todo el agua o los cubitos de hielo disponibles.



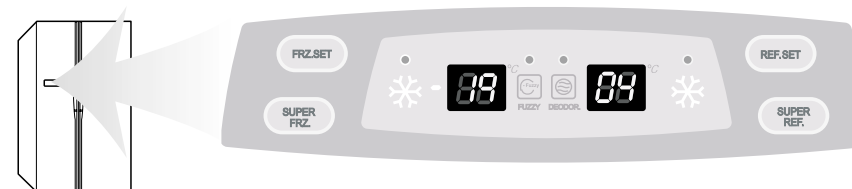
Cuando limpie la cubitera, o cuando se vaya de vacaciones o esté ausente por muchos días y no utilice el frigorífico, retire los cubitos de hielo de la cubitera y pulse el botón para detener el proceso de hacer cubitos.

## ◆ Modelo básico

### 1. U20IE \*



### 2. U20BE \*



### Note

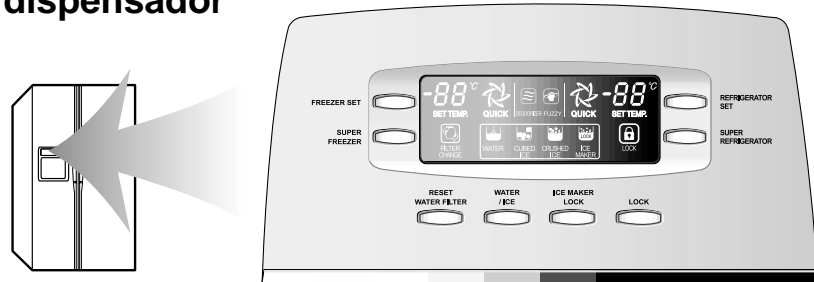
- Las luces interiores del frigorífico se apagan automáticamente cuando las puertas permanecen abiertas durante más de 10 minutos.
- En el caso de que el congelador o el frigorífico permanezcan abiertos durante más de un minuto, suena la alarma de puerta durante 5 minutos en intervalos de 1 minuto.



# Control de temperatura

\* Cuando se enciende el frigorífico por primera vez, la potencia de refrigeración está a un nivel medio.

## ◆ Modelo dispensador



### Congelador

Pulse el botón "FREEZER SET" y la configuración de temperatura cambiará según muestra la figura.

>>> Cambio secuencial de temperatura <<<

-19°C → -20°C → -21°C → -22°C → -16°C → -17°C → -18°C



### Congelación rápida...

Cuando desee una congelación rápida pulse el botón "SUPER FREEZER". Pulse de nuevo el mismo botón para detener dicho modo.

### Frigorífico

Pulse el botón "REFRIGERATOR SET" y la configuración de temperatura cambiará según muestra la figura.

>>> Cambio secuencial de temperatura <<<

8°C → 7°C → 6°C → 5°C → 4°C

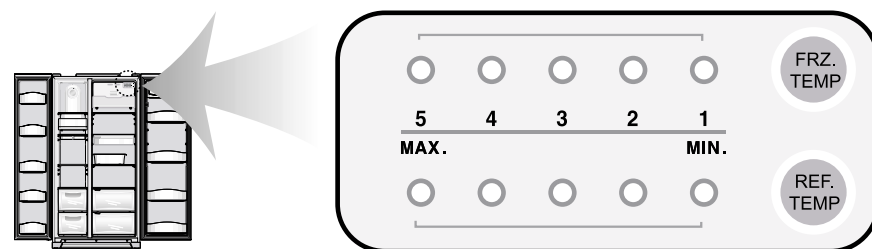


### Enfriamiento o refrigeración rápida

Cuando desee una refrigeración rápida pulse el botón "SUPER REFRIGERATOR". Pulse de nuevo el mismo botón para detener dicho modo.

## ◆ Modelo básico

1. U20IE \*



### Congelador

Pulse el botón FRZ. SET y la configuración de temperatura cambiará según muestra la figura.

>>> Cambio secuencial de temperatura <<<

3 → 4 → 5 → 1 → 2

### Congelador

Pulse el botón REF. SET y la configuración de temperatura cambiará según muestra la figura.

>>> Cambio secuencial de temperatura <<<

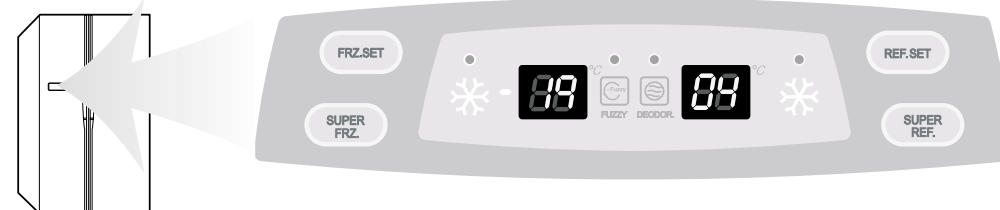
3 → 4 → 5 → 1 → 2



### Precaución

Los alimentos del frigorífico pueden congelarse si la temperatura ambiente o del frigorífico está por debajo de 5°C.

2. U20BE \*

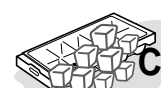


### Congelador

Pulse el botón FRZ. SET y la configuración de temperatura cambiará según muestra la figura.

>>> Cambio secuencial de temperatura <<<

-19°C → -20°C → -21°C → -22°C → -16°C → -17°C → -18°C



### Congelación rápida...

Cuando desee una congelación rápida pulse el botón SUPER FRZ. Pulse de nuevo el mismo botón para detener dicho modo.

### Frigorífico

Pulse el botón REF. SET y la configuración de temperatura cambiará según muestra la figura.

>>> Cambio secuencial de temperatura <<<

8°C → 7°C → 6°C → 5°C → 4°C



### Enfriamiento o refrigeración rápida

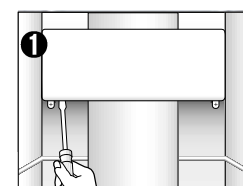
Cuando desee una refrigeración rápida pulse el botón "SUPER REF. Pulse de nuevo el mismo botón para detener dicho modo.



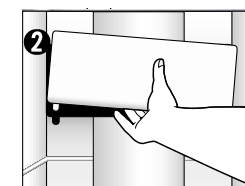
## Cómo cambiar la bombilla del interior

Sólo podrá cambiar la bombilla un agente autorizado o personal cualificado.

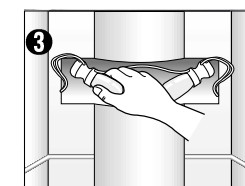
### Cambio de las bombillas del congelador



Retire los dos tornillos que sujetan la pantalla.



Sujete la pantalla por la parte inferior y tire hacia fuera para retirarla.

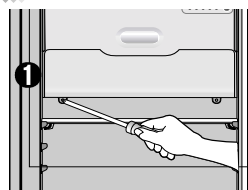


Cambie la bombilla.

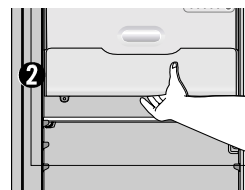
\* Tras cambiar la bombilla siga los pasos anteriores de desmontaje en orden inverso

### Cambio de las bombillas del frigorífico

#### Bombillas superiores del frigorífico



Retire los tornillos que sujetan la pantalla.



Sujete la pantalla por la parte inferior y tire hacia fuera para retirarla.



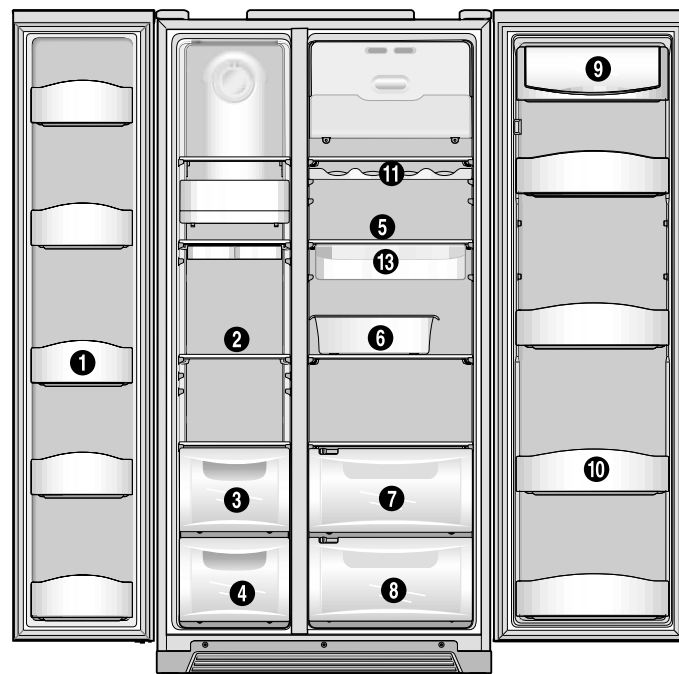
Cambie las bombillas.

\* Tras cambiar la bombilla siga los pasos anteriores de desmontaje para volver a montar el conjunto

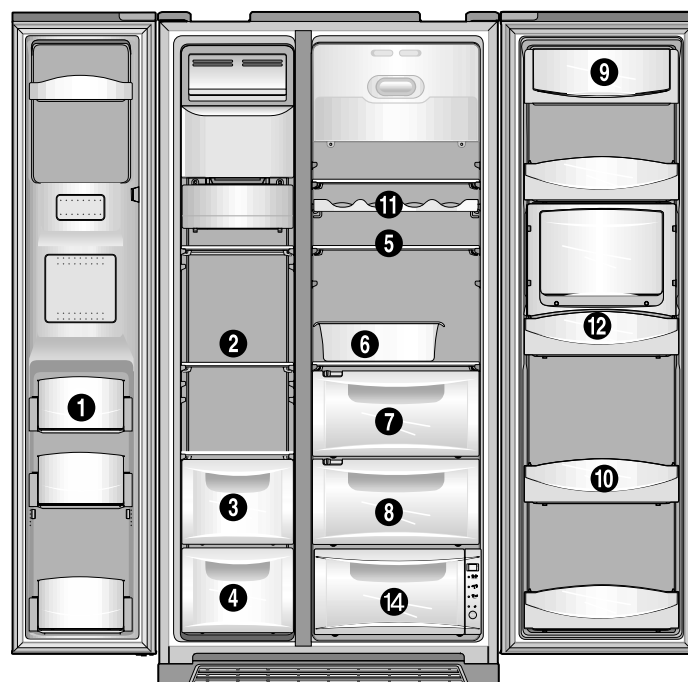


# Cómo utilizar las partes del interior

## ■Partes del interior del modelo básico



## ■Partes del interior del modelo dispensador



\* Ilustración de los modelos con todas las opciones.  
Las características del aparato varían según el modelo.



### Precaución

- No toque con las manos mojadas alimentos o contenedores de alimentos que se encuentren en el congelador.  
⚠ Existe el riesgo de sufrir sabañones o quemaduras por frío.
- No almacene muestras médicas o de investigación en el frigorífico.
- No guarde verduras en el compartimento de alimentos frescos, ya que se pueden congelar.



### Nota

- El compartimento de huevos se puede colocar de cualquier estante del frigorífico.

### 1 Compartimento de la puerta del congelador

para almacenar alimentos congelados (No almacene helado o alimentos almacenados durante mucho tiempo en la parte superior del compartimento)

### 2 Estante del congelador (cristal templado)

Para almacenar alimentos congelados como carne, pescado, helado...

### 3 Cajón de secado del congelador

para almacenar alimentos secos de larga conservación (p.ej, bacalao seco, anchoas secas)

### 4 Cajón del congelador para carne

para almacenar carne, pescado, pollo con papel de aluminio o film de plástico

### 5 Estante del frigorífico (cristal templado)

Para almacenar alimentos comunes

### 6 Compartimento extraíble para huevos

Coloque el compartimento donde quiera.  
(No lo utilice para guardar cubitos de hielo ni lo coloque en el congelador.)



### 7 Cajón para verdura

### 8 Cajón para fruta

Para almacenar fruta

### 9 Compartimento de lácteos

Para almacenar productos lácteos como mantequilla y queso



### 10 Compartimiento de la puerta del frigorífico

para almacenar alimentos, leche, zumos, botellas de cerveza, etc.

### 11 Bandeja para vino(Opción)

### 12 Compartimento de bebidas

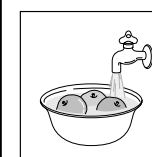
(Sólo modelos con compartimento de bebidas)  
Para uso habitual de latas, agua mineral y refrescos

### 13 Cajón de alimentos frescos

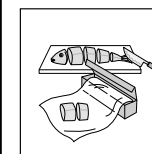
Para almacenar temporalmente alimentos que estén listos para cocinar (carne, pescado...)

### 14 Zona de refrigeración espencial(Opción)

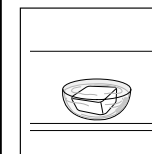
## Sugerencias para almacenar alimentos



Lave los alimentos antes de guardarlos.



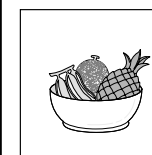
Divida y separe los alimentos en porciones tan pequeñas como sea posible.



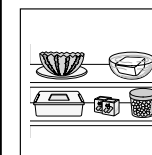
Coloque los alimentos con un alto contenido de agua o humedad en la parte frontal de los estantes (cerca de la parte lateral de la puerta).  
● Si se colocan cerca de la salida de aire frío se pueden congelar.



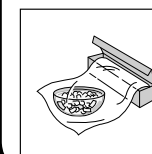
Los alimentos calientes o tibios deben enfriarse suficientemente antes de almacenarlos para reducir el consumo energético y para mejorar el funcionamiento del frigorífico.



Tenga cuidado cuando guarde frutas tropicales como plátanos, piñas o tomates, pues se deterioran fácilmente a baja temperatura.



Deje tanto espacio como sea posible entre los alimentos. Si están demasiado juntos, la circulación de aire frío se ve dificultada y la refrigeración es deficiente.



No olvide cubrir o envolver los alimentos para evitar los olores.



## Zona de refrigeración especial(Opción)

■ Función y gráfico de control de la zona de refrigeración especial



Cuando conecta la unidad a la red eléctrica, se ilumina el LED "OFF".

Puede seleccionar "OFF" → "VEGETABLE" → "FISH" → "MEAT" pulsando el botón "SELECT".

Función	Pantalla
OFF	- °C
VEGETABLE	3 °C
FISH	-1 °C
MEAT	-3 °C

Los indicadores luminosos y las temperaturas muestran lo que usted ha seleccionado.

- La temperatura que se muestra en La pantalla es el valor ideal, por lo que puede que no coincida con La temperatura real del interior del compartimiento.



## Cómo usar el dispensador (Para modelos con dispensador)

■ Seleccione WATER / CUBED ICE / CRUSHED ICE (AGUA / CUBITOS DE HIELO / HIELO PICADO) y coloque el vaso en la palanca PUSH (EMPUJAR).



Pulse el botón WATER / ICE (AGUA / HIELO) para seleccionar WATER (AGUA) y el icono se encenderá para mostrar que el dispensador está en funcionamiento.



Pulse el botón WATER / ICE (AGUA / HIELO) para seleccionar CUBED ICE (CUBITOS DE HIELO) y el icono se encenderá.



Pulse el botón WATER / ICE (AGUA / HIELO) para seleccionar CRUSHED ICE (HIELO PICADO) y el icono se encenderá.



AGUA



CUBITOS DE HIELO



HIELO PICADO

※ Si ha seleccionado [CUBITOS DE HIELO (CUBED ICE)] o [HIELO PICADO (CRUSHED ICE)], retire el vaso del botón cuando esté medio lleno. (Si no, el HIELO restante hará que el vaso se derrame o que la salida del dispensador se bloquee.)

**Nota**

- Evite usar vasos poco consistentes o vasos de vidrio si ha elegido cubitos de hielo (o hielo picado).
- Nunca introduzca los dedos o herramientas en la salida del dispensador por su propia seguridad.
- Si el hielo (picado o en cubitos) que sale es amarillento, deje de usar el dispensador y llame al servicio técnico.
- 1 hora después de haber seleccionado [CUBED ICE (CUBITOS DE HIELO)] o [CRUSHED ICE (HIELO PICADO)], el modo de selección vuelve automáticamente a [WATER (AGUA)].



## Cómo usar la máquina de hielo automática (Para modelos con dispensador)

- Hace unos 10 cubitos de hielo cada vez (unas 7 u 8 veces al día). El proceso de elaboración de hielo se detiene cuando la cubitera está llena.
- Es normal que se oigan golpes en el interior de la máquina de hielo cuando los cubitos de hielo caen en la cubitera.
- Para evitar malos olores, limpie regularmente la cubitera.
- Si no hay suficiente hielo disponible, puede que la máquina no expenda hielo. Espere aproximadamente 24 horas para hacer más hielo.
- Si la máquina tiene problemas para expender el hielo asegúrese de que la salida del dispensador no está bloqueada.

● Si la máquina de hielo no funciona

### Si los cubitos de hielo se atascan

- Extraiga la cubitera y separe los cubitos de hielo que se hayan podido quedar pegados.
- Si necesita ajustar la cantidad de agua que se suministra a la máquina de hielo. Llame al servicio técnico.

### En caso de fallo en el suministro eléctrico

- Los cubitos en la cubitera pueden derretirse y el agua puede pasar al congelador.
- Si sabe que va a efectuarse un corte en el suministro eléctrico de varias horas, extraiga la cubitera, retire los cubitos de hielo y coloque de nuevo la cubitera en su sitio.



**Nota**

Use únicamente el hielo elaborado por este frigorífico.



**Notas**

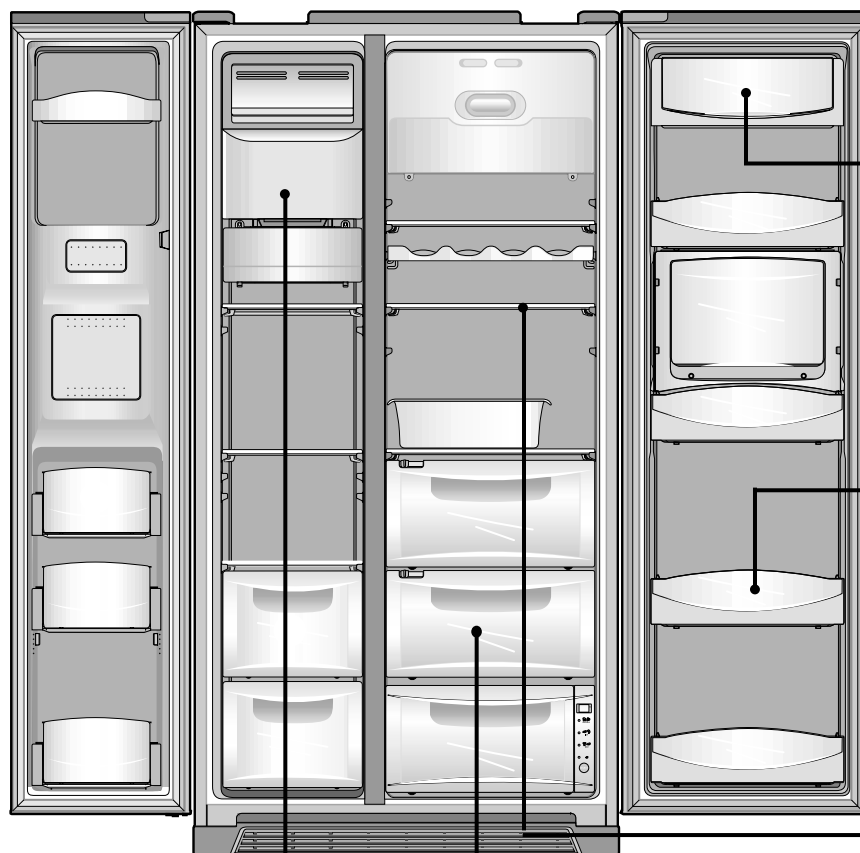




# Cuidados y limpieza

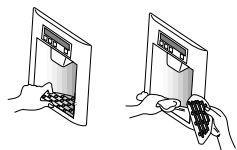
Antes de empezar compruebe que está desenchufado.

\* Ilustración de los modelos con todas las opciones.



## Parrilla del dispensador de agua

- Retire la parrilla de retención y limpie la parrilla del agua regularmente (La parrilla de retención no se vacía por sí misma.)



## Nota

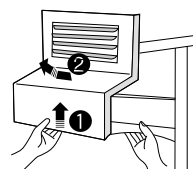
No utilice otros dispositivos eléctricos en el interior del frigorífico para evitar descargas eléctricas o fuego.

## Precaución

- Limpie el interior del frigorífico al menos una vez al mes para mantener unas condiciones higiénicas de almacenamiento de alimentos y de desodorización correctas.
- Compruebe que ha desenchufado la unidad antes de empezar con la limpieza o si no se va a utilizar el frigorífico durante un período prolongado.
- Si se puede prever un fallo en el suministro eléctrico, no guarde más alimentos, haga un bloque de hielo y colóquelo en el estante superior del frigorífico. Puede mantener el interior frío durante unas 2-3 horas. (No abra las puertas frecuentemente; ábralas cuanto menos posible.)
- Al limpiar (extraer y colocar) la cubitera, pulse [BLOQUEO DE LA MÁQUINA DE HIELO (ice MAKER LOCK)] por su propia seguridad.
- Tenga cuidado de no adherirse en las manos o los dedos al limpiar la cubitera.

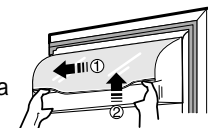
## Cubitera

- Extracción: Levante y empuje la cubitera hacia adelante para su extracción.
- Colocación: Ajústela en las hendiduras laterales e introdúzcala hasta el final. Si la cubitera no se introduce bien, extráigala, haga rotar el muelle de la cubitera o gire el mecanismo un cuarto, e introdúzcala de nuevo.
- No almacene cubitos de hielo durante períodos de tiempo prolongados.



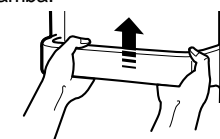
## Compartimento de lácteos

- Cubierta del compartimento de lácteos; abra ligeramente la cubierta, aguante ambos extremos y empuje a la izquierda para retirarla.
- Compartimento de lácteos; aguante ambos extremos, tire hacia arriba y retírelo.



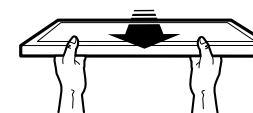
## Compartimentos de las puertas del frigorífico y del congelador

- Aguante ambos extremos y tire hacia arriba.



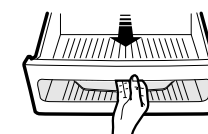
## Estantes del frigorífico y del congelador

- Abra suficientemente las puertas y retire los estantes.



## Cajón de verduras y cajón de frutas

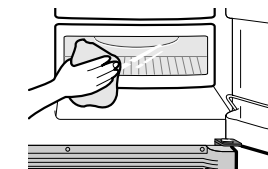
- Tire hacia afuera e inclínelos ligeramente para retirarlos.



# How to Clean

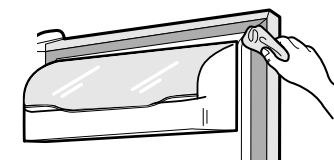
## Piezas interiores

- Para la limpieza, utilice un paño con agua y un detergente suave (neutro).



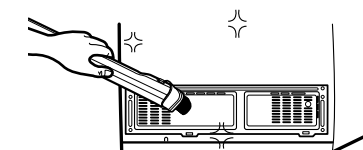
## Sellado de las puertas

- Utilice un paño con un detergente suave (neutro).



## Parte trasera (máquinas)

- Quite el polvo de la parrilla con una aspiradora al menos una vez al año.



## Precaución

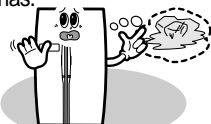
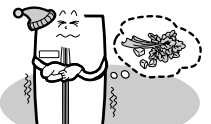
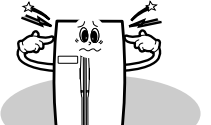

- No utilice gasolina, bencina (benzol), disolvente, etc., ya que pueden dañar algunas piezas.






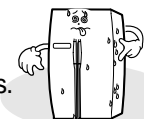

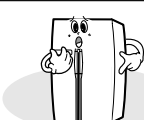


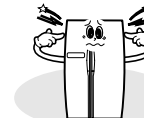

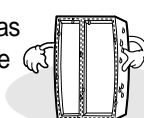
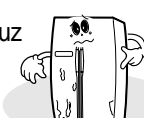
# Antes de solicitar el servicio técnico...

Compruebe los siguientes puntos antes de solicitar el servicio técnico!

Problema	Comprobación	Acción
El interior no se enfría. La refrigeración y la congelación no son muy buenas. 	<ol style="list-style-type: none"><li>1 El frigorífico está enchufado?</li><li>2 La potencia de refrigeración es moderada?</li><li>3 El frigorífico está expuesto directamente al sol o hay algún dispositivo calefactor cerca del frigorífico?</li><li>4 La parte trasera del frigorífico está demasiado cerca de la pared?</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Enchufe el frigorífico.</li><li>2 Fije la potencia de refrigeración en un nivel medio o fuerte.</li><li>3 Traslade la unidad a un emplazamiento en el que no esté expuesta directamente al sol y donde no haya dispositivos calefactores en las proximidades.</li><li>4 Deje un espacio suficiente (más de 10 cm) entre el frigorífico y la pared trasera.</li></ol>
Los alimentos del frigorífico se congelan. 	<ol style="list-style-type: none"><li>1 La potencia de refrigeración está fijada en un nivel fuerte?</li><li>2 La temperatura ambiental es demasiado baja?</li><li>3 Los alimentos con un elevado contenido de agua están demasiado cerca de la salida de aire frío?</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Fije la potencia de refrigeración en un nivel medio o fuerte.</li><li>2 Si la temperatura ambiente se sitúa por debajo de 5°C, los alimentos pueden congelarse. Traslade la unidad a un emplazamiento cuya temperatura sea superior a 5°C.</li><li>3 Coloque los alimentos con alto contenido en agua en los estantes y cerca de la puerta.</li></ol>
El frigorífico emite un ruido extraño. 	<ol style="list-style-type: none"><li>1 El suelo sobre el que está el frigorífico es irregular?</li><li>2 La parte trasera del frigorífico está demasiado cerca de la pared?</li><li>3 Hay algo que esté en contacto con el frigorífico?</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Traslade la unidad a un emplazamiento cuyo suelo sea firme y está nivelado.</li><li>2 Deje espacio suficiente.</li><li>3 Retire los objetos que estén en contacto con el frigorífico.</li></ol>
El interior del frigorífico emite malos olores. 	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Los alimentos guardados en el frigorífico están descubiertos?</li><li>2 Los estantes y compartimentos están manchados con restos de comida?</li><li>3 Los alimentos llevan demasiado tiempo almacenados?</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1 Compruebe que todos los alimentos están cubiertos.</li><li>2 Límpielos regularmente. Una vez queden impregnados los olores son difíciles de eliminar.</li><li>3 No guarde alimentos durante mucho tiempo. El frigorífico no permite conservar perfectamente e indefinidamente los alimentos.</li></ol>



# ¿Síntomas extraños? No se preocupe, aquí tiene la solución.

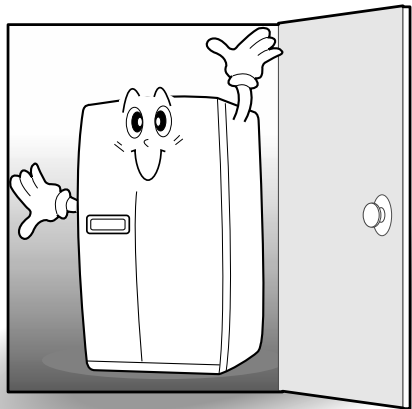
	Carcasa	Explicación
<b>Calor</b> 	Las partes frontal y laterales del frigorífico están tibias o calientes. 	● Las tuberías del refrigerante se encuentran justo por debajo de la superficie para evitar que se condense agua.
<b>Cuesta abrir la puerta</b> 	Las puertas no se abren fácilmente. 	● Cuesta abrir la puerta cuando la cierra y la vuelve a abrir inmediatamente. La diferencia de presión hace que entre aire cálido. En dicho caso espere un minuto antes de abrir.
<b>Sonido extraño</b> 	Se oye un ruido como si fluyera agua en el frigorífico.  Se oyen chasquidos.  Se oyen zumbidos.	● Cuando el compresor empieza a funcionar o se detiene, el refrigerante que circula por las tuberías puede hacer dicho sonido. ● El agua resultante de la descongelación también puede hacer dicho ruido. (El frigorífico tiene un sistema automático de descongelación.) ● Las piezas internas se encogen y/o se expanden a causa de los cambios de temperatura. Cuando se enfría el interior o cuando se abre la puerta se pueden producir dichos ruidos. ● El compresor o los ventiladores que provocan la circulación del aire frío pueden provocar dichos ruidos al funcionar. (Si el frigorífico no está nivelado, dicho ruido puede ser más pronunciado.)
<b>Escarcha y condensación</b> 	Aparece condensación o escarcha en las superficies de las paredes y/o los contenedores de alimentos que se encuentran en el congelador y en el frigorífico. 	Se puede producir escarcha y/o condensación en los siguientes casos: ● Cuando hay una elevada temperatura y/o humedad alrededor del frigorífico ● Cuando las puertas están abiertas demasiado tiempo ● Cuando los alimentos con un alto contenido en agua se guardan destapados y sin envolver * Puede observar el mismo fenómeno cuando se vierte agua fría en un vaso y se forma condensación en la superficie del mismo.
	Condensación en la tapa de la luz interior 	● La bombilla emite calor mientras está iluminada, por lo que, cuando las puertas están abiertas demasiado tiempo, se puede formar escarcha en la tapa de la luz a causa de la diferencia de temperatura.
	Condensación en la superficie del frigorífico.	● Si el entorno del frigorífico está ligeramente húmedo, la humedad del aire se pega en la superficie y forma condensación.



# Preparación de la instalación

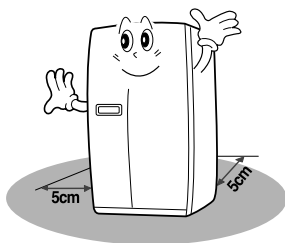
## ● Compruebe si el frigorífico puede pasar por una puerta ●

Dimensiones(incluyendo los mangos de las puertas)
(Anchura*Profundidad*Altura) 903mm × 731.5mm × 1790mm

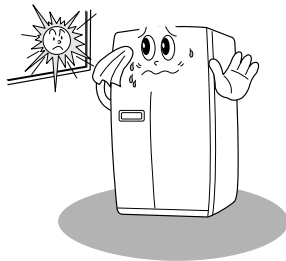


## ● Busque el lugar idóneo para instalarlo ●

✱ Espacio suficiente entre la parte trasera del frigorífico y la pared para ventilación



✱ Evite la exposición directa al sol.



● Una vez esté listo el lugar de instalación, siga las instrucciones de instalación.  
Si la temperatura ambiente alrededor del frigorífico es baja (por debajo de 5 °C), los alimentos se pueden congelar o el frigorífico puede funcionar de modo anómalo.



# Si el frigorífico no pasa por la puerta siga los siguientes pasos.

## ● Quitar la puerta del congelador ●

✱ Si la tapa de la parte frontal inferior está colocada, retírela.

1 Retire la tapa de la parte frontal inferior en primer lugar.  
Extraiga la abrazadera izquierda del manguito de unión, entonces sujételo y extraiga el tubo de agua izquierdo.(Sólo modelos dispensadores)

2 Desenrosque la tapa de la bisagra superior con un destornillador.  
Inserte un destornillador delgado en la ranura de la tapa que desea retirar.

3 Gire el cierre de la bisagra superior 3 o 4 veces en sentido antihorario.  
Desconecte los cables.

4 Levante la bisagra que desea quitar.  
(Tras quitar la bisagra la puerta puede caer. Vaya con cuidado.)

5 Tenga cuidado de no dañar el conducto del agua cuando quite la puerta.

## ● Quitar la puerta del frigorífico ●

1 Desenrosque la tapa de la bisagra superior con un destornillador.  
Inserte un destornillador delgado en la ranura de la tapa que desea retirar.

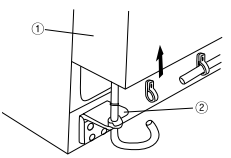
2 Gire el cierre de la bisagra superior 3~4 veces en sentido antihorario.  
Desconecte los cables.

3 Levante la bisagra que desea quitar.  
(Tras quitar la bisagra la puerta puede caer. Vaya con cuidado.)

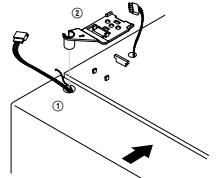
4 Levante la puerta hasta retirarla.

● Cambiar la puerta del congelador ●

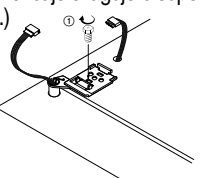
**1** En primer lugar introduzca el conducto de agua en el agujero de la bisagra inferior, luego encaje la parte inferior de la puerta del congelador en la clavija de la bisagra inferior



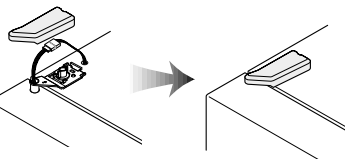
**2** Encaje el agujero inferior de la puerta del congelador en la clavija de la bisagra inferior.




**3** Acerque la parte superior de la puerta a la unidad y encaje la clavija de la bisagra superior en el agujero superior de la puerta del congelador. (Inserte la parte posterior de la bisagra en la muesca del saliente primero y a continuación encaje el agujero superior de la puerta.)



**4** Enrosque totalmente el cierre de la bisagra. Conecte los cables laterales y enrosque el cable de conexión a tierra.

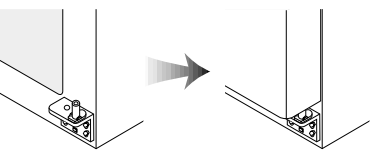


**5** Introduzca el conducto del agua en el manguito de unión. (Sólo modelos dispensadores)

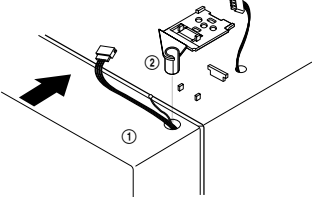


● Cambiar la puerta del frigorífico ●

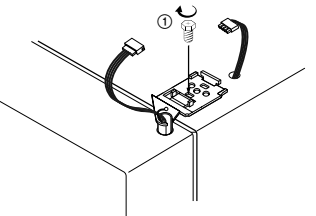
**1** Encaje el agujero inferior de la puerta del frigorífico en la clavija de la bisagra inferior.



**2** Acerque la puerta al aparato e introduzca la clavija de la bisagra superior en el agujero de la parte superior de la puerta. (Inserte la parte posterior de la bisagra en la muesca del saliente primero y a continuación encaje el agujero superior de la puerta.)



**3** Enrosque totalmente el cierre de la bisagra. Conecte los cables laterales y enrosque el cable de conexión a tierra. Encaje y enrosque la tapa de la bisagra superior.



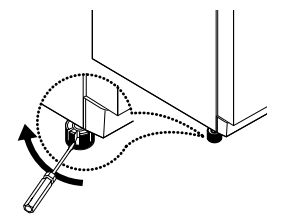


# Nivelación del refrigerador y ajuste de las puertas (si es necesario)

El refrigerador debe estar nivelado para poder proporcionar el mejor rendimiento y un aspecto frontal adecuado. (Si el suelo sobre el que está situado el refrigerador no es uniforme, las puertas del refrigerador y del congelador parecen estar desniveladas.)

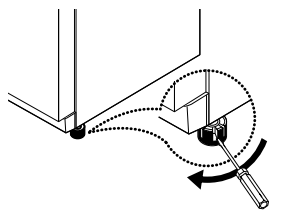
● Si la puerta del congelador está más baja que la del frigorífico... ●

Inserte un destornillador en la hendidura de la rueda izquierda (parte inferior del congelador) y enrosque hasta que la puerta esté nivelada (enrosque para subir la puerta del congelador y desenrosque para bajarla).



● Si la puerta del frigorífico está más baja que la del congelador... ●

Inserte un destornillador en la hendidura de la rueda derecha (parte inferior del frigorífico) y enrosque hasta que la puerta esté nivelada (enrosque para subir la puerta del frigorífico y desenrosque para bajarla).



## Panel frontal

Tras la instalación y/o la nivelación de las puertas enrosque los tornillos del panel frontal. (En primer lugar retire los tornillos de la parte inferior del panel frontal. Encaje y enrosque el panel)



### Precaución

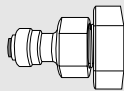
● La parte frontal del frigorífico debe ser un poco más alta que la parte trasera para que la puerta cierre bien, pero si se levanta demasiado la rueda para nivelar la puerta y la parte frontal queda demasiado alta en comparación con la parte trasera, puede presentar dificultad abrir la puerta.

Cómo instalar el conducto de agua (Sólo modelos dispensadores)

- 1. La presión del agua tiene que ser de 2.0~12.5 kgf/cm<sup>2</sup> o más para que la máquina de hielo automática funcione.  
※ Revise la presión del agua del grifo; si en 10 segundos puede llenar un vaso de 180cc, la presión es la correcta.
- 2. Evite instalar los tubos del agua donde la temperatura sea muy alta.
- 3. El filtro del agua únicamente "filtra" agua; no elimina bacterias o microbios.
- 4. Si la presión del agua no es lo suficientemente alta como para que la máquina de hielo funcione, póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano para hacerse con una bomba adicional de presión de agua.
- 5. La vida útil del filtro depende del uso que haga del frigorífico. No obstante, recomendamos cambiar el filtro por lo menos una vez cada 6 meses.  
Cuando pegue el filtro, hágalo en un lugar de fácil acceso (para poderlo extraer y colocar)
- 6. Después de la instalación del frigorífico y del sistema de conductos de agua, seleccione [AGUA (WATER)] en el panel de control y pulse el botón durante 2 o 3 minutos para llenar el depósito del agua y extraer agua.
- 7. Para evitar escapes de agua, utilice cinta de precintado en la conexión de los tubos.
- 8. Conecte el tubo del agua al conducto de agua fría.

KIT DE CONEXIÓN A LA TOMA DE AGUA

※ Compruebe las piezas abajo indicadas para la instalación del suministro de agua. Su agente autorizado más cercano pondrá a su disposición cualquier otra pieza necesaria.



Conexión  
(3014454520)



Soporte  
(3012020700)



Tornillo x 4ea  
(7112401211)



Abrazadera A x 3ea  
(3011202000)



Filtro  
(3019974100)

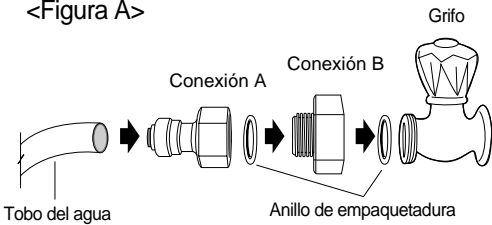


Tubo del agua A/B  
(A:3019503200  
B:3019503300)

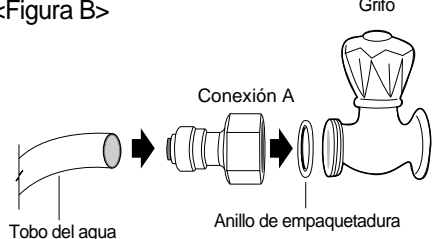
Instalación (Sólo modelos dispensador)

1. Una el conexión al conducto de agua del grifo

<Figura A>



<Figura B>



Advertencia

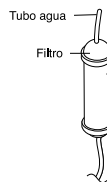
Coloque la junta de goma dentro del conexión del grifo y atorníllelo en el grifo del agua.

2. Preparar la instalación del filtro del agua

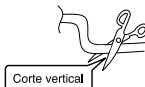
- 1) Measure an approximate distance between the filter and the Water Tube and cut the tube off filter vertically.
- 2) Connect the tubes to the filter as the figure shows.

Advertencia

Deje una distancia suficiente al cortar los tubos.



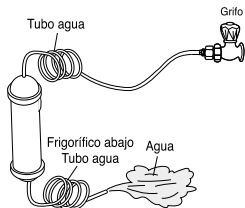
Frigorífico abajo



Corte vertical

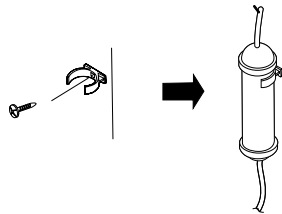
3. Retirar cualquier sustancia del filtro.

- 1) Abra la válvula principal de agua del grifo y compruebe que el agua sale del tubo del agua.
- 2) En caso de no salir agua, compruebe que la válvula de agua esté abierta.
- 3) Deje abierta la válvula hasta que empiece a salir agua limpia.  
※ El agua que sale primero puede contener sustancias provenientes del filtro (proceso de fabricación).



4. Sujetar el cajón de filtro

- 1) Atomille y fije el soporte del filtro en el lado izquierdo/derecho de la parte trasera del frigorífico.  
※ Si el soporte no queda bien sujeto, retire el papel de la cinta adhesiva del soporte del filtro y entonces péguelo.
- 2) Introduzca el cajón de filtro en el soporte.

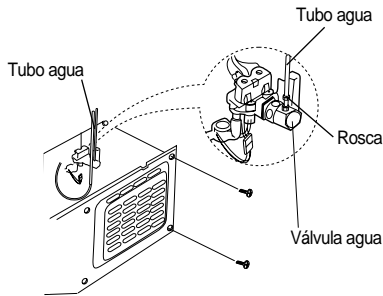


5. Connecta el tubo del agua al frigorífico.

- 1) Retire la cubierta de la máquina en la parte trasera inferior del frigorífico.
- 2) Introduzca el anillo de sujeción en el tubo del agua. (Hágalo en el sentido de la tuerca).
- 3) Introduzca el tubo del agua por encima de la válvula de agua y gire la tuerca en el sentido de las agujas del reloj para fijarlo. (La válvula de agua se encuentra en la parte derecha de la máquina).
- 4) Compruebe que los tubos no estén doblados y que no haya escapes de agua; de ser así colóquelos de manera correcta.
- 5) Vuelva a colocar la máquina. (Coloque el tubo del agua entre la hendidura en la parte trasera del frigorífico y la cubierta de la máquina.)

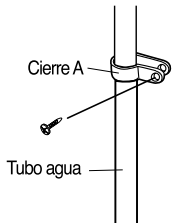
Advertencia

Coloque el tubo verticalmente tal y como se muestra en la ilustración.



6. Sujetar el tubo del agua.

- 1) Sujete el tubo del agua con el [cierre A].
- 2) Compruebe que el tubo no esté doblado o retorcido. De ser así, colóquelo de manera correcta para evitar cualquier escape de agua.



7. Después de la instalación del sistema de suministro de agua

- 1) Conecte el frigorífico, pulse [AGUA (WATER)] en el panel de control durante 2 o 3 minutos para extraer el aire (burbujas) de los tubos y entonces extraiga agua.
- 2) Compruebe que no haya escapes en el sistema de suministro de agua (tubos y conectores)  
Vuelva a colocar los tubos y no mueva el frigorífico.

